

しんりん

平成31年 1 月

No. **24**

発行／北但西部森林組合 美方郡香美町村岡区和田233-1 ☎0796-95-0511



もくじ

- | | | | |
|-----------------------|---|-------------------|---|
| ● 新年のごあいさつ | 2 | ● 海外先進地視察研修 | 6 |
| ● 森林環境税・森林環境譲与税の創設 | 3 | ● 森のステーションの実施状況 | 6 |
| ● 複層林誘導伐による育成複層林造成の紹介 | 4 | ● 全国森林組合連合会 功労者表彰 | 7 |
| ● 日本伐木チャンピオンシップ(JLC) | 5 | ● 新職員・森林技士紹介 | 7 |
| ● いいたけ栽培講習会開催 | 6 | ● 編集後記 | 8 |



新年のごあいさつ



代表理事組合長 伍々 博一

新年あけましておめでとうございいます

組合員の皆様にはご家族お揃いで新年をお迎えになられましたことを心からお喜び申し上げます。

今年は年号が変わりますが、国の森林林業政策も大きく変わろうとしています。それは、戦後植林された人工林の多くが適切な森林管理が行われない状況にあることから、新たな森林管理システムを構築するために、森林経営管理法が制定され平成31年度から実施されます。

その内容は、①森林所有者が自ら森林の経営管理を実行できない場合に、市町が森林の経営管理の委託を受け、②林業経営に適した森林は、意欲と能力のある林業経営者に再委託、③条件が悪く森林経営が難しい森林は市町村が管理を実施するというものです。

さらに、市町村が管理する森林の整備等に要する財源として森林環境税が予定されており、31年度から森林環境譲与税として市町村に配分される予定になっています。

この制度は市町村が主体となるものですが、森林組合も重要な役割を果たす必要がありますので組合の体制を整えながら対応していきたいと思っています。

最近の森林・林業を取り巻く情勢として、一つは、TP

P（環太平洋パートナーシップ協定）が昨年末に発効され、近く、日欧EPA（日欧経済連携協定）の発効も見込まれています。さらには日米物品貿易協定の交渉も始まろうとしています。これらの協定が実行されると木材製品等の関税が段階的に撤廃されることになり、国内林業へも少なからず影響が出ます。

当組合といたしましては、このような情勢を注視しながら、新しい制度に対応していくとともに、先人たちの努力により充実してきた森林資源を最大限に活用し、林業収入が得られるようにしていくとともに、美方郡の森林を災害に強く美しい森林として整備してまいります。

そのために、集落林業組織の育成、森林境界明確化や提案型集約化施業の推進、木質チップ製造等を積極的に推進し、組合員の皆様の期待に添えるような事業展開を行ってまいります。

役職員が一丸となって取り組んでまいりますので組合員の皆様のご理解とご協力をお願い申し上げ、新年のご挨拶といたします。

森林環境税(仮称)と森林環境譲与税(仮称)の創設

森林環境税は、国民から税をいただく森林環境税(仮称)と、これを森林の整備等に使う森林環境譲与税(仮称)という2つの税から構成されます。

森林環境税は地球温暖化防止であつたり間伐や再造林などの森林整備等の森林吸収源対策を目的とした事業に使われま

す。

環境税の使途

- ① 間伐や路網といった森林整備に加え、森林整備を促進するための人材育成・担い手の確保。
- ② 木材利用の促進や普及啓発等に使われます。

森林整備の様々な効果

適切に森林の整備・保全を行うことにより、森林の多面的な機能が発揮され、温室効果ガス削減の国際約束の達成に貢献するとともに、国民の安全で安心な暮らしを確保。

森林整備の主な効果



森林整備センター分収契約地における

「複層林誘導伐による育成複層林造成」の紹介

昭和36年から開始した森林整備センター（旧公団）と分収契約した造林地の植栽木が50年を越え、主伐期をむかえてきました。

これまでは林齢50年生程度で皆伐して販売することを目的として森林の造成を行ってきましたが、これからは一度に全部伐らずに小面積で分散（群状）伐採し、その跡に苗木を植栽し若い木を育て、年齢の違う木で構成される複層状態の森林を造成していきます。

この小面積で分散（群状）伐採の実施による森林はこれまでの皆伐と違いモザイク状に小面積で伐採していることから水源涵養や土砂の流出防止等の公益的機能を低下させることなく森林を健全な状態で維持することができると共に景観にも配慮しています。



複層林誘導伐実施現場

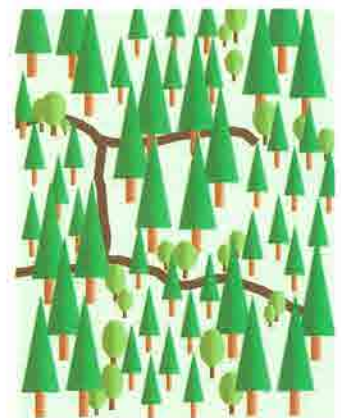
1 伐採区域の大きさは概ね 2ha 以下



現在の状況



複層林誘導伐と下木植栽



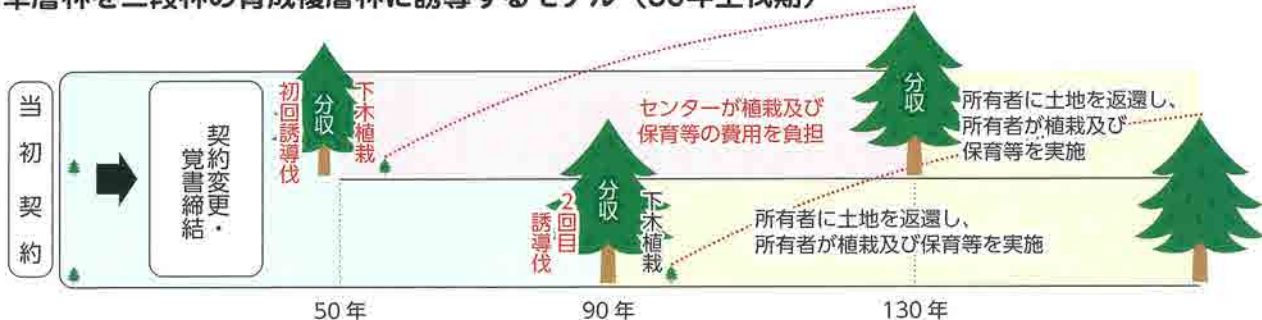
将来のイメージ

育成複層林造成を実行するにあたり知っておきたいこと

- 育成複層林を造成するための路網整備は森林整備センターが行います。
- 複層林誘導伐による収益は契約当事者間で分収します。
- 初回の複層林誘導伐を実施した区域の造林木の植栽及び保育等に関する費用は森林整備センターが費用負担します。2回目以降については森林整備センターの費用負担はありません。最終的に当該土地については、土地所有者に返還し、土地所有者が植栽及び保育等を行うこととなります。（現行の分収契約地についても同様に土地所有者が行わなくてはなりません。）
- 育成複層林を造成するためには、分収造林契約の変更（契約の存続期間及び地上権の延長など）が必要になります。



単層林を二段林の育成複層林に誘導するモデル（80年生伐期）



当組合も平成31年度より取り組む予定です。詳しい内容がお知りになりたい方は組合にお問い合わせください。

日本伐木チャンピオンシップ (JLC)

志田 主任森林技士【JLC】全国大会出場 !! 日本伐木チャンピオンシップ JLC Japan Logging Championships

日本伐木チャンピオンシップ（以下、JLC）は、林業技術及び安全作業の向上並びに林業の仕事を一一般に広め、林業の社会的地位向上を図ることを目的としているチェーンソーの競技の日本大会です。

世界伐木チャンピオンシップ（以下、WLC）に出場する日本代表選手選出も兼ねて、全国から広く参加選手を募り、WLCのルールに準じ、5種目の競技（伐倒競技・ソーチェン着脱競技・丸太合せ輪切り競技・接地丸太輪切り競技・枝払い競技）で競技者の技術を競います。

競技の採点ポイントは、 【技術面（効率・正確さ）】と【安全面】

競技種目は、全5種目で競われ競技者の手順の確実さ、及び競技者がどれくらい安全かつ正確性をもって作業しているかが、競技の採点ポイントです。技術面（効率・正確さ）のみならず、安全面にも考慮された採点基準となっています。

Q：はじめてのJLCの感想は？

A：JLCには、自分の技術を試そうと思い出場しました。日本全国からチェーンソーマンが集まり、【安全・技術・速さ】を競う大会で、出場選手の安全に対する意識の高さを感じました。また、いろんな地域の方々との交流や技術を学ぶあう事ができ、とても良い経験になりました。



Q：林業の醍醐味は？

A：自然の中で働けるのが魅力です。木を狙い通りに倒せた時などは、快感を覚えます。ひとつひとつに達成感のある仕事だと思います。

Q：未来への抱負は？

A：JLCをはじめてのは単純に『格好イイ』と思ったのがきっかけです。林業がどんな仕事か知られていなかったり、きつい・危険といったイメージがあり、担い手不足の職業です。JLCを通して、林業の『格好イイ』を知っていただき職業として目指してもらえ職場になるように活動していきたいです。



しいたけ講習会の開催

しいたけ講習会も今年で3年目の開催となり、25名の参加で10月24日、11月28日の2回講座で行いました。毎年この講習会で顔を合わせる方もあり、しいたけに興味がある方が多いのだと感じました。本年は原木の色々な伏せ方も教わりました。環境によって伏せ方も考えた方が良いでしょう。皆さん熱心にしいたけの植菌、ナメコの平塗り法の植菌を行い、管理方法など熱心に聞いておられました。帰りには各自植菌したしいたけ原木とナメコ原木を持って帰ってもらいました。管理がよければ、来年に収穫出来ると思います。



海外先進地視察研修

当組合では、平成26年度より職員、森林技士をオーストリア大使館主催の「海外先進地視察・研修」「日本人森林技術関係者向け特別講座」に参加しております。

オーストリアの林業と世界最大規模の林業機械展についてご紹介させていただきます。

オーストリアの概要は国土面積：839万 ha、人口847万人、森林面積：399万 ha 森林面積が48%を占めています。また、森林面積は日本の15%程ですが、日本と同等の木材生産量を誇る林業が盛んな国です。（産業の第1位は観光業、第2位が林業）

オーストリアは日本と同じく急峻な山が多く、雪崩などの被害がとて多いことから、常に健全な森林状態を維持するため、土砂流出防備を図り森林を持続的に利用することを目的とした施策が行われています。

作業にはタワーヤーダなどの高性能林業機械を使用するため、ha 当り89m（日本はha 当り17m）の路網密度で林道が設置されています。

その林道の特徴ですが、日本のように平たんではなく、かまぼこ型をしていることです。これは雨で洗掘されるのを防ぐためです。また、細かい砂利を強固に転圧することにより、耐久性が高く崩壊しにくい林道が作られています。

次に、オーストリアで開催される林業機械展についてご紹介いたします。展示会には、約100近くのブースが展開し、各メーカーが、安全具・チェーンソーといった小道具から大型の林業機械・トラック等様々な展示をしています。



大型機械による搬出作業



林道を利用した集材作業



林業機械展の様子

森のステーション美方実施状況

■出荷状況

地区別	正味重量	出荷者	枚数
小代	39,780	3	562
村岡	64,870	13	925
香住	53,900	5	770
温泉	255,740	11	3,618
浜坂	23,660	6	334
合計	437,950	38	6,209

■2次3次流通があった店舗(11月末時点)

使用回数(回)	グリーンチケット利用枚数(枚)	延べ枚数(枚)	金額(円)
1回	4,369	4,369	2,184,500
2回	178	4,574	2,287,000
3回	65	4,612	2,306,000

全国森林組合連合会 功労者表彰

(全国森林組合連合会会長功労者表彰)



今井 徳幸
(56歳)
香美町小代区秋岡



水間 貞三
(60歳)
香美町小代区鍛冶屋

喜びの声

「この度、このような賞を賜わり心より光栄に存じます。森林の仕事に従事し、今年で12年目を迎えました。何年経ても日々勉強の毎日ですが、このような賞をいただいたのは、多くの皆様、そして良き同僚に恵まれたからだと思っています。これから、今後も向上心を持ち仕事に取り組みたいと思います。」

喜びの声

「この度、このような賞をいただき大変光栄に存じます。いろいろな不安を抱えながらも、先輩、同僚の方々に支えていただき、今日に至る事が出来ました。今後、体力の続く限り頑張りたいと思っています。」

新 職員・森林技士紹介

平成 30 年 4 月より新規採用の職員・森林技士として頑張っています 2 名を紹介します。



田渕 貴之 (34歳)
香美町村岡区長坂

今年度5月より管理課にお世話になっております。まだ、不慣れなことも多く、先輩職員の方々ははじめ組合員皆様のご指導を賜りながら、一日でも早く一人前の仕事を出来るよう努力して参ります。農協をはじめ数社勤めていた経験を組合運営に活かせるよう日々精進して参りますので、ご指導ご鞭撻よろしくお願い致します。



岡西 将矢 (23歳)
新温泉町浜坂

今年の4月より森林技士として働いています。8ヶ月ほど経過しましたが、まだまだ覚えることが多いので、教えていただいたことを吸収し、次の作業に活かせるよう努力していきたいです。

木材市況 (和田山木材市場)

平成 30 年 11 月 22 日市日

樹種	長さ (m)	径級 (cm)	安値 (円/㎡)	高値 (円/㎡)	平均 (円/㎡)
すぎ	3	14 ~ 16	8,000	11,000	9,500
		18 ~ 20	8,000	12,000	10,000
		22 ~	8,000	12,000	10,000
	4	~ 20	9,000	12,000	10,500
		22 ~ 28	9,000	12,000	10,500
		30 ~	9,000	13,000	11,000
	6	16 ~ 24	10,000	16,000	13,000
ひのき	3	14 ~ 16	9,000	12,000	10,500
		18 ~ 20	9,000	13,000	11,000
		22 ~	9,000	13,000	11,000
	4	~ 20	12,000	15,000	13,500
		22 ~ 28	12,000	17,000	14,500
		30 ~	12,000	20,000	16,000
	6	16 ~ 24	13,000	18,000	15,500
概要	公社・公団事業は、終了間近となりましたが、チップ・合板の引き合いも強く円滑な流通となっている。				

北但西部森林組合出荷分 平成 30 年 11 月 22 日市日

樹種	長さ (m)	径級 (cm)	安値 (円/㎡)	高値 (円/㎡)	平均 (円/㎡)
すぎ	3	14 ~ 16	11,000	13,000	12,000
		18 ~ 20	11,000	13,000	12,000
		22 ~	11,000	13,000	12,000
	4	~ 20	10,000	12,000	11,000
		22 ~ 28	10,000	12,000	11,000
		30 ~	10,000	12,500	11,250
	6	16 ~ 24			
ひのき	3	14 ~ 16	11,000	16,000	13,500
		18 ~ 20	11,000	16,000	13,500
		22 ~	11,000	16,000	13,500
	4	~ 20	13,000	16,000	14,500
		22 ~ 28	13,000	16,000	14,500
		30 ~	13,000	16,000	14,500
	6	16 ~ 24			
概要	公社・公団事業は、終了間近となりましたが、チップ・合板の引き合いも強く円滑な流通となっている。				



10/23 和田山木材市場特市



10/23 和田山木材市場特市

愛林興業



地域に親しまれ

創業50余年の信頼と実績をあなたへ
林業資材の専門店

林業機械を総合的にアドバイスしながら販売
より良いアフターサービスをお届け致します。
気軽にお立ち寄りください。

●取扱商品の紹介

- ・高性能林業機械
- ・チェーンソー
- ・刈払機
- ・ワイヤーロープ
- ・安全防護品
- ・緑化資材

愛林興業株式会社 但馬営業所

養父市上野1357

TEL.(079)664-2101

本社／姫路市飾磨区恵美酒294-3 TEL.(079)234-8181

神崎営業所／神崎郡神河町吉富1409-2 TEL.(0790)32-0570

編集後記



2018年2月「平昌五輪」が開幕。日本は冬季五輪過去最高のメダル13個を獲得し、羽生選手の66年ぶりフィギュア五輪連覇・女子スピードスケート選手、女子カーリングチームこと「そだねージャパン」が活躍し日本中が沸き上がりました。その一方、度重なる台風の上陸と、大阪北部地震、北海道地震で多くの尊い命が奪われました。当地域でも、9月に台風24号が上陸、接近して被害をもたらしました。これらの自然の猛威に立ち向かい、森林の持つ多面的機能を発揮させるためにも、森林整備を進めることで自然災害防止と木材需要に繋がることに期待します。

森林技術者募集

組合ではベテランから、若手まで約60名が、私たちの命と暮らしを支える森林の整備に従事しています。あなたも森林整備のプロとして森林組合で働いてみませんか！

- 職 種：森林技術者（間伐・重機による搬出）
- 募集人員：数名程度
- 勤務時間：8時～17時 休日（土・日・国民の休日）
- 待 遇：各種社会保険制度・退職金制度・研修制度あり
- 勤 務 地：美方郡内
- 応募締切日：平成31年3月31日（日）

※詳しいことは北但西部森林組合管理課へお問い合わせ下さい。TEL 0796-95-0511